

BOND + SEAL POWER (K+D)





NSF REGISTERED NSF P1 registro (No.: 136996), USDA P1.

Contenido	Color	Art. No.
300ml	Blanco	**00893 235 1**
	Gris	**00893 235 2**
	Negro	**00893 235 3**

Datos Técnicos	
Base química	Híbrido de 1 componente
Densidad a 20°C	1,4 g/cm³
Temperatura aplicación	+5°C a +35°C
Formación piel (23°C/50% rel. humedad)	approx. 40 min.
Velocidad curado(23°C/50% rel.humedad)	3 mm / 24 hrs. (humedad-endurecimiento)
Variación volumen (DIN 52451)	<2%
Estabilidad térmica Brevemente hasta	40°C a +90°C 16 hrs. a 120°C / 4 hrs. a 140°C

Aplicaciones:
Es adecuado para realizar uniones estructurales sometidas a elevados esfuerzos dinámicos. Para unión y sellado de juntas en carrocerías de vehículos y caravanas, vagón de ferrocarril y contenedor, construcción de equipos, en el montaje de aire acondicionado y conducto de ventilación ,etc., en la industria de productos alimenticios y muchos más.

Modo de empleo:
Las superficies de aplicación deben estar limpias, secas y sin polvo y libre de grasa. El material endurecido sólo puede eliminarse por medios mecánicos.

Nota:
No poner en contacto con los sistemas de pintura de resina sintética (resina alquídica). No es adecuado para PE, PP, PTFE, caucho de silicona, poliestireno y plásticos ablandados. Tenga en cuenta que un espesor mínimo de 3 mm de adhesivo debe cumplirse para garantizar una adhesión segura, esto es especialmente importante con las superficies críticas, como los metales no ferrosos (cobre) y materiales galvanizados.

Adhesivo + sellante estructural en base de poliuretano (PU) resistente a rayos UV y con certificado para alimentos NSF.

Excelente rango adhesivo.

•Adhesivo sellador estructural indicado para el pegado y sellado de diferentes materiales: acero, acero galvanizado, acero inoxidable, cristal, madera y materiales plásticos (no apto PP, PE y PTFE).

Puede ser pintado cuando forme piel con la mayoría de pinturas, ya sea con base agua o disolvente. No repintar con pinturas con base resinas alquídicas (aquellas que contienen aceite). En caso de barnizado aplicar sólo barnices bicomponentes.

Mínimamente elástica.

Resistente al agua dulce y al agua salada.

Alta resistencia inicial

Buena resistencia a los rayos UV.

No corrosivo. Previene la corrosión del metal.

Libre de silicona, disolvente, PVC e Isocianatos.

Producto seguro

• Especialmente fácil de usar y un manejo seguro.

•Mejora de la seguridad en el trabajo y protección de la salud.

SAFETY

• Homologación NSF 1[1](Organización reconocida a nivel internacional que supervisa y registra productos que se usan en el sector alimentario)

Con estas indicaciones que se basan en nuestras investigaciones y experiencias queremos aconsejarles según nuestro saber. Pero no podemos responsabilizarnos del resultado de la manipulación debido a la variedad de las aplicaciones y a las condiciones de almacenaje y elaboración que se encuentran fuera de nuestro alcance. Lo mismo puede decirse de una utilización de nuestro servicio técnico y administrativo que está a disposición del cliente sin compromiso. Recomendamos siempre realizar ensayos previos. Garantizamos una calidad constante de nuestros productos. Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos y desarrollos ulteriores.